**平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害**

**防治工程施工图设计**

**预算书**

**广西壮族自治区地质环境监测站**

**二〇二四年十二月**

**平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害**

**防治工程施工图设计**

**预算书**

项目负责人：何夏云

报告编写人：张 钰 唐 梦

审 核 人：李超瑜

审 定 人：磨英飞

单位法定代表人：吴福

总 工 程 师：刘小明

提交单位：广西壮族自治区地质环境监测站

提交时间：二〇二四年十二月

目录

[1 项目概况 1](#_Toc2050)

[2 预算编制依据 2](#_Toc5340)

[3 费用计算标准与依据 2](#_Toc19622)

[4 工程主要经济指标 4](#_Toc10481)

[5 预算附表 5](#_Toc27913)

1 项目概况

**1.1 基本情况**

根据现场调查，滑坡所在山体坡型呈折线型（上缓下陡），山体自然坡度约25～45°，治理区滑坡前缘标高115.37m，后缘标高138.88m，相对高差23.51 m，主滑方向为252°，顺坡长约32.80m，坡宽约96.29 m，坡体平均厚度约7.3 m，总体积约2.3×104m³，滑坡体物质为第四系填土、残坡积层粉质粘土和强风化泥页岩、砂岩。根据《滑坡防治工程勘查规范》（GB T 32864-2016）中附录B分类，该滑坡规模为小型（体积＜10×104 m3）。

据统计滑坡体上方学校有97名教师1541名学生安全，滑坡体下方有30户居民，若坡体再次发生滑动形成滑坡，直接威胁人数为1816人，威胁财产2000万元。依据《滑坡防治设计规范》(GB/T 38509-2020)中表1，确定本次平乐一中滑坡的滑坡防治工程重要性等级为Ⅰ级。为彻底消除地质灾害隐患，受平乐县自然资源局的委托，广西壮族自治区地质环境监测站承担平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害治理工程勘查及施工图设计任务。

**1.2 项目工程内容及工程量**

本次防治工程方案为：锚索工程+承台工程+截排水工程，并辅以监测措施。具体工程量见表1。

**表1 防治工程工程量汇总表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **工程或项目名称** | | **单位** | **工程量** | **备注** |
| 1 | 锚索工程 | 3φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 12 | 含材料、灌浆及锚索相应配件 |
| 2 | 2φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 107 | 含材料、灌浆及锚索相应配件 |
| 3 | 施工平台脚手架1-10m | m2 | 1000 |  |
| 4 | 锚索成孔（φ130mm） | m | 1428 |  |
| 5 | 承台工程 | A区承台C25混凝土 | m3 | 18.72 | 尺寸1.4×1.4×0.8m |
| 6 | B区承台C25混凝土 | m3 | 123.27 | 尺寸1.2×1.2×0.8m |
| 7 | φ18钢筋制作安装 | t | 6.95 | 2kg/m |
| 8 | 承台模板 | m3 | 465 |  |
| 9 | 土方开挖 | m3 | 71.04 | 承台基础埋深0.4m |
| 10 | 土方外运 | m3 | 101.5 | 松方系数1.43 |
| 11 | 材料运输（混凝土） | t | 327 | 人力搬运50m |
| 12 | 材料运输（钢筋） | t | 6.95 | 人力搬运50m |
| 13 | 截排水沟工程 | C25混凝土 | m3 | 35.2 | 220m |
| 14 | 人工挖土方 | m3 | 55.0 |  |
| 15 | 土方外运 | m3 | 78.7 | 松方系数1.43 |
| 16 | 模板 | m2 | 352 |  |
| 17 | 盖板 | m | 13 |  |
| 18 | 材料运输（混凝土） | t | 81 | 人力搬运50m |
| 19 | 监测  工程 | 控制点 | 个 | 4 |  |
| 20 | 变形监测点 | 个 | 3 |  |

**2 编制原则及依据**

**2.1 编制原则**

本预算书编制以施工图设计方案中的工程量为基准，采用《广西地质灾害防治工程预算定额》为主要预算标准，该标准没有的定额参考其他定额标准。预算文件采用青山地质灾害治理工程计价软件进行编写。

**2.2 编制依据**

①《平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程施工图设计》；

②《广西壮族自治区地质灾害防治工程预算标准(修订)》（桂财资环【2024】10号）；

③《广西壮族自治区地质灾害防治工程预算标准（修订）》；

④国家计委（计价格[2002]1980号关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知；

⑤《广西壮族自治区自然资源事业发展专项资金管理办法》（桂自然资发【2021】87号）；

⑥《关于我区工程造价咨询服务行业收费参考标准》（桂价协字[2019]15号）；

⑦《关于印发降低社会保险费率实施方案的通知》桂人社规[2019]9号)；

⑧《广西壮族自治区水利水电建筑工程算定额》(桂水基(2007)38号)；

⑨《广西壮族自治区财政厅土资源转发财政部国土资源都关于进步印发土地开发整理项目预算定额标准的通知>》等。

⑩根据桂建标[2019]12 号《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》调整费率；

⑪《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534 号)的规定；

主要材料价格参照《桂林市建筑工程造价信息》（桂林市信息价）2024年第12期，没有的采用市场询价（含原材料价格、运杂费）。

**3 费用计算标准及依据**

**3.1 基础单价**

**3.1.1 人工预算单价**

根据《广西壮族自治区地质灾害防治工程预算标准（修订）》人工工时为8.96元/工时。

**3.1.2 材料预算价格**

预算的材料价依据为《桂林市建筑工程造价信息》（桂林市信息价）2024年第12期。其公布的材料市场价格已综合考虑了材料的运杂费（含损耗）、包装费、采购保管费，按不含税价格计取。

**3.1.3 施工机械使用费**

根据《广西地质灾害防治工程机械台时费定额》及有关规定计算。施工机械台时费汇总如附表5。

**3.1.4 砂石料单价**

砂石料外购，以材料运到工地材料堆放场单价为准，列入主要材料预算价格。

**3.1.5 混凝土、砂浆材料单价**

按混凝土、砂浆材料配合比计算。

**3.2 费用组成**

本项目投资预算为动态投资，其费用构成由主体工程施工费、施工临时工程施工费、独立费、预备费四部分组成。

**3.2.1 主体工程费**

由直接费、间接费、利润、价差和税金组成。计算公式如下：

施工工程单价=直接费+间接费+利润+价差+税金

**1、直接费**

直接费由直接工程费、措施费组成。

（1）直接工程费

直接费由人工费、材料费、施工机械使用费组成。

①人工费

人工单价：按8.96元/工时。

②材料费

材料费＝定额材料用量×材料预算单价（或材料基价）。

材料预算价格包括主要材料预算价格和其他材料预算价格。

主要材料价格按工程所在地区就近大的物资供应公司、材料交易中心的市场成交价或设计选定的生产厂家的出厂价计算时，计算公式如下：

材料预算价格=（材料原价+包装费+运杂费）×（1+采购及保管费率）+运输保险费

在采用信息价进行材料预算价格的计算时，可采用如下公式：

材料预算价=材料信息价+增加的运杂费

其他材料预算价格参考《桂林市建筑工程造价信息》（桂林市信息价）2024年第3期公布的不含税材料信息价计算。

③施工机械使用费

根据定额有关要求计算。对于定额缺项的施工机械，根据其他相关定额或相似定额补充编制台时费定额。

施工机械使用费＝定额机械使用量（台时）×施工机械台时费（元/台时）。

（2）措施费

包括雨季施工增加费、夜间施工增加费、临时设施费、安全文明生产措施费和其他。计算公式如下：

措施费=直接工程费×措施费费率之和

①雨季施工增加费

指在雨季施工期间为保证工程质量和安全生产所需增加的费用。包括增加施工工序，增设防雨、保温、排水等设施增耗的动力、燃料、材料以及因人工、机械效率降低而增加的费用。

②夜间施工增加费

指施工场地和公用施工道路的照明费用，按直接工程费的0.5%计算。本项目为一班制作业的工程，不计算此项费用。

③临时设施费

指施工企业为进行工程施工所必需的但又未被划入施工临时工程的临时建筑物、构筑物和各种临时设施的建设、维修、拆除、摊销等费用。如：供风、供水（支线）、供电（场内）、照明、供热系统及通信支线，土石料场，简易砂石料加工系统，小型混凝土拌和浇筑系统，木工、钢筋、机修等辅助加工厂、混凝土预制构件厂、场内施工排水、场地平整、施工便道、道路养护及其他小型临时措施。

④安全文明生产措施费

指施工企业为进行工程施工安全作业环境及安全施工、文明施工所需要，在工程设计已考虑安全支护措施之外发生的安全生产、文明施工相关费用。该部分费用按照国家现行的工程施工安全、施工现场环境与卫生标准和有关规定，购置和更新施工安全防护用品及设施、改善安全生产条件和作业环境所需要的费用。

⑤其他

包括施工工具用具使用费、检验试验费、工程定位复测、工程点交、竣工场地清理、施工过程中的安全监测费、工程项目及工程移交生产前的运行维护费、工程验收检测费等。其中，施工工具用具使用费，指施工生产所需，但不属于固定资产的生产工具，检验、试验用具等的购置、摊销和维护费。检验试验费，指对主体工程材料、构件和主体工程安装物进行一般鉴定、检查所发生的费用，包括自设实验室所耗用的材料和化学药品费用，以及技术革新和研究试验费，不包括新结构、新材料的试验费和建设单位要求对具有出厂合格证明的材料进行试验、对构件进行破坏性试验，以及其他特殊要求检验试验的费用。施工过程中的安全监测费是指施工过程中对开挖基坑、边坡可能存在的安全隐患以及在泥石流沟道内施工时对洪水(泥石流）的巡视、监测和预警等工作所发生的费用。工程验收检测费指工程各级验收阶段按技术规范规定为检测工程质量所发生的检测费用（委托第三方检测）。

**2、间接费**

指施工企业为工程施工而进行组织、经营管理所发生的各项费用。它构成产品成本。由规费和企业管理费组成。计算公式如下：

间接费=直接工程费×间接费率

（1）规费

规费是指政府和有关部门规定必须缴纳的费用，包括社会保障费及住房公积金。

①社会保障费

包括养老保险费、失业保险费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费。计算公式如下：

社会保障费=人工费×费率。

②住房公积金。指企业按规定标准为职工缴纳的住房公积金。

住房公积金=人工费×费率。

根据《广西壮族自治区地质灾害防治工程预算标准(修订)》桂财资环[2024]10号规定，社会保障费及住房公积金费率为32.8%。

（2）企业管理费

指施工企业为组织施工生产经营活动所发生的费用，包括现场管理费和企业总部管理费。施工工程和安装工程分别以直接工程费和人工费为计算基础计算。

**3、企业利润**

指按规定应计入工程施工费用中的利润。 按直接费和间接费之和的7%计算，计算公式如下：

利润=(直接费+间接费)×利润率（7%）。

**4、价差**

价差包括人工价差和材料价差。

（1）人工价差

人工价差=定额劳动量（工时）×(人工预算单价-按规定进入直接费的人工预算单价）

进入直接费的人工预算单价按3.46元/工时执行，超过部分（即5.50元/工时）计入人工价差。

（2）材料价差

材料价差=材料用量×(材料预算单价-材料基价) 。

**5、税金**

指按照国家税法规定应计入工程造价内地增值税销项税额，本项目税率为9%。计算公式如下：

税金=(直接费+间接费+利润+价差)×税率。

**3.2.2 施工临时工程费**

**1、办公、生活及文化福利建筑**

按主体工程和施工临时工程费之和的2%计取。

**2、其他临时工程**

按主体工程和施工临时工程费之和的1%计取。

**3.2.3 独立费用**

独立费用由建设管理费、勘查设计费、工程建设监理费、场地征用费、其他费用共五项组成。

**1、建设管理费**

包括建设单位管理费、造价咨询费、招标代理服务费。

（1）建设单位管理费

包括建设单位管理费、工程验收费、可行性研究、勘查、施工图审查费。

①建设单位管理费

指为项目立项、筹建、建设等工作所发生的费用，包括建设单位人员费和项目管理费。

建设单位管理费按主体工程和施工临时工程建安费之和为计费基数，采用差额定率累进法计算，最低 0.5 万元。具体计算方法见下表：

**表3-3 建设单位管理费费率表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 计算基数（万元） | 费率（%） | 算例（单位：万元） | |
| 计算基数 | 建设单位管理费 |
| 1 | ≤100 | 3 | 100 | 100×3%=3 |
| 2 | 100-200 | 2.8 | 200 | 3+（200-100）×2.8%=5.8 |
| 3 | 200-500 | 2.6 | 500 | 5.8+（500-200）×2.6%=13.6 |
| 4 | 500-1000 | 2.4 | 1000 | 13.6+（1000-500）×2.4%=25.6 |
| 5 | 1000-3000 | 2.2 | 3000 | 25.6+（3000-1000）×2.2%=69.6 |
| 6 | 3000-5000 | 2 | 5000 | 69.6+（5000-300）×2.0%=109.6 |
| 7 | 5000-10000 | 1.6 | 10000 | 109.6+（10000-5000）×1.6%=189.6 |
| 8 | 10000 以上 | 0.8 | 15000 | 189.6+（15000-10000）×0.8%=229.6 |

②工程验收费

指组织地质灾害防治工程竣工初步验收和最终验收所发生的各项费用。

③可行性研究、勘查、施工图设计审查费

指建设单位根据国家颁布的法律、法规、行业规定，对项目勘查和设计的安全性、可靠性，先进性、经济性进行评审所发生的有关费用，包括：可行性研究、勘查、施工图设计以及重大设计变更(含可行性研究估算、施工图预算）等阶段进行评审。

（2）造价咨询费

主要包括清单、控制价编制费和审核费、竣工结算审核费，按《关于我区工程造价咨询服务行业收费参考标准》（桂价协字[2019]15 号）中的规定计算。

清单、控制价编制费是指编制地质灾害防治工程招标清单和控制价所发生的费用；清单、控制价审核费是指审核地质灾害防治工程招标清单和控制价所发生的费用；竣工结算审计费是指对地质灾害防治工程竣工结算进行审计所发生的费用。

**表3-4 广西建设工程造价咨询服务行业收费参考标准**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 咨询项目名称 | | | | 费用基数 | 按差额定率分档累进方法计算（费率单位：‰） | | | | |
| 1000万元以下 | 1000-5000万元（含） | 5000万元-2亿元（含） | 2亿元-5亿元 | 5亿元以上 |
| （含） |
| 1 | 投资估算编制 | | | | 建设项目总投资 | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.12 |
| 2 | 工程概算编制 | | | | 建设项目总投资 | 1.7 | 1.4 | 1.2 | 1 | 0.8 |
| 3 | 施工图预算编制 | | | | 建筑安装工程造价 | 3.5 | 2.5 | 2 | 1.6 | 1.3 |
| 4 | 工程量清单及招标控制价编制 | | | | 建筑安装工程造价 | 3.9 | 3 | 2.6 | 2.2 | 1.8 |
| 5 | 施工过程造价咨询 | | | | 建筑安装工程造价 | 5.2 | 4 | 3.4 | 2.8 | 2.4 |
| 6 | 竣工结算审核 | 6.1按“基本费+效益费”计费 | | （1）基本费 | 送审工程造价 | 3 | 2 | 1.5 | 1.2 | 1 |
| （2）效益费 | ︱核减额︱+核增额 | (5～8)% | | | | |
| 6.2按送审工程造价计费 | | | 送审工程造价 | 5.4 | 4.2 | 3.5 | 2.9 | 2.5 |
| 7 | 全过程造价咨询 | | 从项目立项阶段起 | | 建筑安装工程造价 | 15 | 12 | 10 | 8.5 | 7 |
| 从项目实施阶段起 | | 建筑安装工程造价 | 13 | 10 | 8.5 | 7.5 | 6 |
| 8 | 工程造价鉴定 | | | | 鉴定标的额 | 9 | 7 | 6 | 5 | 4 |

（3）招标代理服务费

包括可行性研究、勘查招标（比选）服务费 、施工图设计招标（比选）服务费 、工程施工招标（比选）服务费、监理单位招标（比选）服务费。

招标代理服务费实行市场调节价，为确保投资可控，根据广西实际情况，可参考《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格(2002）1980 号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）、《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534号）的规定计算，但不得突破上述标准。

表3-5 招标代理服务收费标准（单位：万元）



**2、勘查设计费**

包括可行性研究费、勘查费、施工图设计与预算编制费。

**3、工程建设监理费**

主要包括施工阶段的监理。根据《广西壮族自治区地质灾害防治工程监理预算标准》中规定计算。

**4、建设及施工场地征用费**

不计场地征用费用。

**5、其他**

包括工程保险费、工程质量检测费、监测费。

（1）工程保险费：指工程建设期间，为使工程能在遭受水灾、火灾等自然灾害和意外事故造成损失后得到经济补偿，而对建设工程保险所发生的保险费用。按主体工程和施工临时工程施工费之和的0.45%计算。

（2）工程质量检测：指地质灾害防治工程从开工后至竣工验收前项目监管部门、建设单位、专家等对地质灾害防治工程质量检查、抽查过程中所发生的检测、检验费用(含第三方检测机构的检测费)。检测、检验费用由建设单位在独立费中的工程质量检测费中列支。

（3）监测费

指对地质灾害防治工程施工效果监测所需要的费用，由业主委托有相关资质的单位实施。按监测的内容进行计取。

**3.2.4 预备费**

不可预见费按一至三部分5%计取。

**4 工程主要经济指标**

桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程预算总投资为1100069.36元。其中主体工程786799.07元；施工临时工程18190.80元；独立费用242695.23元；基本预备费52384.26元。

**5 预算附表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总预算表** | | | | | |
|
| 工程名称：桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程 | | | | | 单位：元 |
| 序号 | 工程或费用名称 | 建安  工程费 | 独立  费用 | 合计 | 占一至五部分投资（%） |
|
| Ⅰ | 第一部分 主体工程 | 786799.07 |  | 786799.07 | 75.10% |
| 1 | 锚索工程 | 508467.52 |  | 508467.52 | 48.53% |
| 2 | 承台工程 | 199979.23 |  | 199979.23 | 19.09% |
| 3 | 截排水沟工程 | 76152.32 |  | 76152.32 | 7.27% |
| 4 | 监测工程 | 2200.00 |  | 2200.00 | 0.21% |
| Ⅱ | 第二部分 施工临时工程 | 18190.80 |  | 18190.80 | 1.74% |
| 1 | 办公生活及文化福利建筑 | 11801.99 |  | 11801.99 | 1.13% |
| 2 | 其他临时工程 | 6388.81 |  | 6388.81 | 0.61% |
| Ⅲ | 第三部分 独立费用 |  | 242695.23 | 242695.23 | 23.16% |
|  | 建设管理费 |  | 38156.69 | 38156.69 | 3.64% |
|  | 勘查设计费 |  | 144209.46 | 144209.46 | 13.76% |
|  | 工程建设监理费 |  | 47706.63 | 47706.63 | 4.55% |
|  | 工程占地补偿费 |  |  |  |  |
|  | 其他 |  | 12622.45 | 12622.45 | 1.20% |
|  | 一至三部分投资合计 | 804989.87 | 242695.23 | 1047685.10 |  |
|  | 基本预备费 |  |  | 52384.26 |  |
|  | 静态总投资 |  |  | 1100069.36 |  |
|  | 总投资 |  |  | 1100069.36 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主体工程费预算表** | | | | | |
|
| 工程名称：桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程 | | | | | |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|
|  | 第一部分 主体工程 |  |  |  | 786799.07 |
| 1 | 锚索工程 |  |  |  | 508467.52 |
| 1.1 | 3φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 12 | 3344.15 | 40129.80 |
| 1.2 | 2φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 107 | 2700.04 | 288904.28 |
| 1.3 | 施工平台脚手架1-10m | m2 | 1000 | 27.38 | 27380.00 |
| 1.4 | 锚索成孔（φ130mm） | m | 1428 | 106.48 | 152053.44 |
| 2 | 承台工程 |  |  |  | 199979.23 |
| 2.1 | A区承台C25混凝土 | m3 | 18.72 | 521.29 | 9758.55 |
| 2.2 | B区承台C25混凝土 | m3 | 123.27 | 521.29 | 64259.42 |
| 2.3 | φ18钢筋制作安装 | t | 6.95 | 6932.28 | 48179.35 |
| 2.4 | 承台模板 | m2 | 465 | 128.04 | 59538.60 |
| 2.5 | 土方开挖 | m3 | 71.04 | 40.57 | 2882.09 |
| 2.6 | 土方外运 | m3 | 101.5 | 39.06 | 3964.59 |
| 2.7 | 材料运输（混凝土） | t | 327 | 34.01 | 11121.27 |
| 2.8 | 材料运输（钢筋） | t | 6.95 | 39.62 | 275.36 |
| 3 | 截排水沟工程 |  |  |  | 76152.32 |
| 3.1 | C25混凝土 | m3 | 35.2 | 635.57 | 22372.06 |
| 3.2 | 人工挖土方 | m3 | 55 | 40.57 | 2231.35 |
| 3.3 | 土方外运 | m3 | 78.7 | 39.06 | 3074.02 |
| 3.4 | 模板 | m2 | 352 | 128.04 | 45070.08 |
| 3.5 | 盖板 | m | 13 | 50.00 | 650.00 |
| 3.6 | 材料运输（混凝土） | t | 81 | 34.01 | 2754.81 |
| 4 | 监测工程 |  |  |  | 2200.00 |
| 4.1 | 控制点 | 个 | 4 | 400.00 | 1600.00 |
| 4.2 | 变形监测点 | 个 | 3 | 200.00 | 600.00 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **施工临时工程预算表** | | | | | |
|
| 工程名称：桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程 | | | | | |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|
|  | 第二部分 施工临时工程 |  |  |  | 18190.80 |
| 1 | 办公生活及文化福利建筑 | % | 1.5 | 786799.07 | 11801.99 |
| 2 | 其他临时工程 | % | 0.8 | 798601.06 | 6388.81 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **独立费用预算表** | | | | |
|
| 工程名称：桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程 | | | | |
| 序号 | 费 用 名 称 | 公式 | 费 率 | 总价  （元） |
|
| F1 | 一、建设管理费 | F11 + F12 + F13 |  | 38156.69 |
| F11 | （1）项目建设管理费 | F111 + F112 + F113 |  | 20100.73 |
| F111 | ① 建设单位管理费 | 19100.73 |  | 19100.73 |
| F112 | ② 工程验收费 | 500.0 | 0.75% | 500.00 |
| F113 | ③ 可行性研究、勘查、施工图审查费 | 500.0 | 1.00% | 500.00 |
| F12 | （2）造价咨询费 | F121 + F122 + F123 |  | 9997.98 |
| F121 | ① 清单、控制价编制费 | 10000\*(建安费合计/10000\*3.9/1000) |  | 3139.46 |
| F122 | ② 清单、控制价审核费 | F121\*编制费系数 |  | 2511.57 |
| F123 | ③ 竣工结算审核费 | 10000\*(建安费合计/10000\*5.4/1000) |  | 4346.95 |
| F13 | （3）招标代理服务费 | F131 + F132 + F133 + F134 |  | 8057.98 |
| F131 | ① 可行性研究、勘查单位招标（比选）服务费 |  |  |  |
| F132 | ② 施工图设计单位招标（比选）服务费 |  |  |  |
| F133 | ③ 工程施工单位招标（比选）服务费 | 10000\*(建安费合计/10000\*0.00945) |  | 7607.15 |
| F134 | ④ 监理单位招标（比选）服务费 | 10000\*(F3/10000\*0.00945) |  | 450.83 |
| F2 | 二、 勘查设计费 | F21＋F22＋F23 |  | 144209.46 |
| F21 | （1）可行性研究费 |  |  |  |
| F22 | （2）勘查费 | 74600 |  | 74600.00 |
| F221 | 工程勘查收费基准价 | 74600.00 |  | 74600.00 |
| F2211 | 工程勘查实物工作收费 | F22111\*F22112\*F22113 |  |  |
| F22111 | 工程勘查实物工作收费基价 |  |  |  |
| F22112 | 实物工作量 |  |  |  |
| F22113 | 附加调整系数 |  |  |  |
| F2212 | 工程勘查技术工作收费 | F2211\*F22121 |  |  |
| F22121 | 技术工作收费比例 |  |  |  |
| F23 | （3）施工图设计费 | (F231\*F232\* (F233＋F234 - 1))\* 75% |  | 69609.46 |
| F231 | 工程设计收费基价 | ((6.3+(8-6.3)/(100-50)\*(建安费合计/10000-50)) |  | 73369.66 |
| F232 | 工程复杂程度系数 | 1.15 |  |  |
| F233 | 阶段附加系数 | 1.00 |  |  |
| F234 | 高程调整系数 | 1.10 |  |  |
| 第1页 共2页 | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **独立费用预算表** | | | | |
|
| 工程名称：桂林市平乐县平乐镇第一中学南侧滑坡地质灾害防治工程 | | | | |
| 序号 | 费 用 名 称 | 公式 | 费 率 | 总价  （元） |
|
| F3 | 三、 工程建设监理费 | F31 \* (1+F32) \* (F33+F34+F35-2) |  | 47706.63 |
| F31 | 监理费基价 | ((3.3+(5-3.3)/(100-50)\*(建安费合计/10000-50)) |  | 43369.66 |
| F32 | 浮动幅度值 | 浮动幅度值 |  |  |
| F33 | 工程复杂程度系数 | 1.00 |  |  |
| F34 | 基本条件调整系数 | 1.00 |  |  |
| F35 | 高程调整系数 | 1.10 |  |  |
| F4 | 四、工程占地补偿费 | F41+F42 |  |  |
| F41 | 临时占地及青苗补偿费 |  |  |  |
| F42 | 永久占地及青苗补偿费 |  |  |  |
| F5 | 五、其他 | F51 + F52 + F53 |  | 12622.45 |
| F51 | 1、工程保险费 | 建安费合计\*保险费费率 | 0.45% | 3622.45 |
| F52 | 2、工程质量检测费 | 6\*1500 |  | 9000.00 |
| F53 | 3、监测费 |  |  |  |
| 独立费用合计 | ≡ | F1 + F2 + F3 + F4 + F5 |  | 242695.23 |
| 建安费合计 | 第一到二部分 | ∑建安费 |  | 804989.87 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | 242695.23 |
| 第2页 共2页 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价汇总表** | | | | | | | | | | | |
|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 单位：元 | |
| 序号 | 名称 | 单位 | 单价  （元） | 其中 | | | | | | | |
| 人工费 | 材料费 | 机械  使用费 | 措施费 | 间接费 | 利润 | 价差 | 税金 |
|
| 1 | 3φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 3344.15 | 517.71 | 902.47 | 454.84 | 206.26 | 504.43 | 181.00 | 301.32 | 276.12 |
| 2 | 2φ15.2 L=12.0m锚索 | 根 | 2700.04 | 301.41 | 787.44 | 429.57 | 167.03 | 377.03 | 144.37 | 270.25 | 222.94 |
| 3 | 施工平台脚手架1-10m | m2 | 27.38 | 12.73 | 2.79 | 0.07 | 1.40 | 5.82 | 1.60 | 0.71 | 2.26 |
| 4 | 锚索成孔（φ130mm） | m | 106.48 | 8.96 | 5.31 | 54.25 | 7.54 | 15.23 | 6.39 |  | 8.79 |
| 5 | A区承台C25混凝土 | m3 | 521.29 | 81.89 | 127.86 | 11.69 | 24.36 | 47.79 | 20.55 | 164.11 | 43.04 |
| 6 | B区承台C25混凝土 | m3 | 521.29 | 81.89 | 127.86 | 11.69 | 24.36 | 47.79 | 20.55 | 164.11 | 43.04 |
| 7 | φ18钢筋制作安装 | t | 6932.28 | 994.56 | 3093.70 | 121.65 | 463.09 | 706.82 | 376.59 | 603.48 | 572.39 |
| 8 | 承台模板 | m2 | 128.04 | 21.32 | 45.53 | 11.92 | 8.67 | 17.92 | 7.38 | 4.73 | 10.57 |
| 9 | 土方开挖 | m3 | 40.57 | 22.42 | 1.12 |  | 2.12 | 9.12 | 2.43 |  | 3.35 |
| 10 | 土方外运 | m3 | 39.06 | 6.00 | 0.17 | 11.24 | 1.57 | 4.20 | 1.62 | 11.03 | 3.23 |
| 11 | 材料运输（混凝土） | t | 34.01 | 19.00 | 0.19 |  | 1.73 | 8.24 | 2.04 |  | 2.81 |
| 12 | 材料运输（钢筋） | t | 39.62 | 22.13 | 0.22 |  | 2.01 | 9.61 | 2.38 |  | 3.27 |
| 13 | C25混凝土 | m3 | 635.57 | 116.60 | 143.71 | 33.80 | 32.35 | 65.74 | 27.45 | 163.45 | 52.48 |
| 14 | 人工挖土方 | m3 | 40.57 | 22.42 | 1.12 |  | 2.12 | 9.12 | 2.43 |  | 3.35 |
| 15 | 模板 | m2 | 128.04 | 21.32 | 45.53 | 11.92 | 8.67 | 17.92 | 7.38 | 4.73 | 10.57 |
| 16 | 盖板 | m | 50.00 | 28.15 |  |  | 2.53 | 12.19 | 3.00 |  | 4.13 |
| 17 | 控制点 | 个 | 400.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | 变形监测点 | 个 | 200.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要材料预算价格汇总表 | | | | | |
|
|  |  |  |  |  | 单位：元 |
| 序号 | 名称及规格 | 单位 | 预算  价格 | 其中 | |
| 信息价(市场价) | 增加的运杂费 |
| 1 | 水泥 42.5 | kg | 0.41 | 0.41 |  |
| 2 | 钢筋 | kg | 3.85 | 3.85 |  |
| 3 | 柴油 | kg | 7.67 | 7.67 |  |
| 4 | 水泥 32.5 | kg | 0.39 | 0.39 |  |
| 5 | 汽油 | kg | 8.99 | 8.99 |  |
| 6 | 中砂 | m3 | 106.80 | 106.80 |  |
| 7 | 钢筋 | t | 3584.070 | 3584.070 |  |
| 8 | 碎石 | m3 | 111.65 | 111.65 |  |
| 9 | 水泥 | t | 389.380 | 389.380 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **其他材料预算价格汇总表** | | | | | |
|
| 单位：元 | | | | | |
| 序号 | 名称及规格 | 单位 | 信息价（市场价） | 运杂费 | 合价 |
| 1 | 电 | kW ·h | 0.62 |  | 0.62 |
| 2 | 电焊条 | kg | 5.40 |  | 5.40 |
| 3 | 镀锌铁丝 #12 | kg | 6.02 |  | 6.02 |
| 4 | 钢绞线 | kg | 4.20 |  | 4.20 |
| 5 | 铁钉 | kg | 5.49 |  | 5.49 |
| 6 | 铁丝 | kg | 6.02 |  | 6.02 |
| 7 | 铁件 | kg | 5.49 |  | 5.49 |
| 8 | 预埋铁件 | kg | 5.31 |  | 5.31 |
| 9 | 波纹管 Φ70 | m | 5.00 |  | 5.00 |
| 10 | 脚手架钢管 Φ48.3×3.6 | t | 4628.300 |  | 4628.300 |
| 11 | 灌浆管 Φ25 | m | 6.00 |  | 6.00 |
| 12 | 混凝土柱 | m3 | 350.00 |  | 350.00 |
| 13 | 高分子材料板 | m2 | 20.00 |  | 20.00 |
| 14 | 尼龙安全网 | m2 | 4.00 |  | 4.00 |
| 15 | 竹脚手板 | m2 | 5.00 |  | 5.00 |
| 16 | C20 钢筋混凝土块 | m3 | 400.00 |  | 400.00 |
| 17 | 锯材 | m3 | 1017.70 |  | 1017.70 |
| 18 | 水 | m3 | 2.91 |  | 2.91 |
| 19 | 对角扣 | 个 | 5.13 |  | 5.13 |
| 20 | 回转架 | 个 | 5.13 |  | 5.13 |
| 21 | 100型潜孔钻钻头 | 个 | 355.00 |  | 355.00 |
| 22 | 直角扣 | 个 | 4.60 |  | 4.60 |
| 23 | 冲击器 CIR90 | 套 | 600.00 |  | 600.00 |
| 24 | 工作锚具 OVM15-7 | 套 | 120.00 |  | 120.00 |
| 25 | 风 | m3 | 0.13 |  | 0.13 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **施工机械台时费汇总表** | | | | | | | |
|
| 单位：元 | | | | | | | |
| 序号 | 名称及规格 | 台时费 | 其中 | | | | |
| 折旧费 | 修理及替  换设备费 | 安拆费 | 人工费 | 动力燃料费 |
| 1 | 推土机功率 59 kW | 71.01 | 10.80 | 13.02 | 0.49 | 21.50 | 25.20 |
| 2 | 手持式风镐（铲） | 20.81 | 0.48 | 1.68 |  | 8.96 | 9.69 |
| 3 | OZJ-100 型潜孔钻 | 100.97 | 6.56 | 10.10 |  | 11.65 | 72.66 |
| 4 | 混凝土搅拌机出料 0.8m3 | 34.85 | 4.39 | 6.30 | 1.35 | 11.65 | 11.16 |
| 5 | 插入式振动器功率 1.1 kW | 2.04 | 0.32 | 1.22 |  |  | 0.50 |
| 6 | 风（砂）水枪耗风量 6.0m/min3 | 38.92 | 0.24 | 0.42 |  |  | 38.26 |
| 7 | 载重汽车载重量 4.0 t | 50.13 | 7.04 | 9.84 |  | 11.65 | 21.60 |
| 8 | 载重汽车载重量 5.0 t | 51.88 | 7.77 | 10.86 |  | 11.65 | 21.60 |
| 9 | 自卸汽车载重量 3.5 t | 46.61 | 7.91 | 3.95 |  | 11.65 | 23.10 |
| 10 | 双胶轮车 | 0.90 | 0.26 | 0.64 |  |  |  |
| 11 | 汽车起重机 起重量 5.0 t | 66.93 | 12.92 | 12.42 |  | 24.19 | 17.40 |
| 12 | 汽车起重机 起重量 8.0 t | 82.85 | 20.90 | 14.66 |  | 24.19 | 23.10 |
| 13 | 张拉千斤顶 YCW-150 | 1.59 | 1.24 | 0.35 |  |  |  |
| 14 | 灰浆搅拌机 | 18.87 | 0.83 | 2.28 | 0.20 | 11.65 | 3.91 |
| 15 | 灌浆泵（中低压砂浆） | 38.92 | 2.76 | 7.76 | 0.64 | 21.50 | 6.26 |
| 16 | 电动油泵ZB4-500 | 26.83 | 0.03 | 0.15 |  | 11.65 | 15.00 |
| 17 | 交流电焊机 25 kVA | 9.71 | 0.33 | 0.30 | 0.09 |  | 8.99 |
| 18 | 钢筋弯曲机 Φ6 ～ 40 | 17.59 | 0.53 | 1.45 | 0.24 | 11.65 | 3.72 |
| 19 | 钢筋切断机功率 20 kW | 25.48 | 1.18 | 1.71 | 0.28 | 11.65 | 10.66 |
| 20 | 圆盘锯 | 27.52 | 0.40 | 1.17 | 0.05 | 21.50 | 4.40 |
| 21 | 双面刨床 | 19.49 | 1.01 | 1.10 | 0.15 | 11.65 | 5.58 |
| 第1页 共1页 | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **人工及主要材料数量汇总表** | | | |
|
| 序号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 |
| 1 | 人工 | 工时 | 16494.96 |
| 2 | 钢筋 | kg | 2645.50 |
| 3 | 柴油 | kg | 788.02 |
| 4 | 汽油 | kg | 1739.05 |
| 5 | 中砂 | m3 | 189.88 |
| 6 | 碎石 | m3 | 176.30 |
| 7 | 钢筋 | t | 6.950 |
| 8 | 水泥 | t | 25.491 |
| 9 | 水泥 32.5 | kg | 78099.83 |
| 10 | 水泥 42.5 | kg | 48913.09 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **建设及施工场地占地补偿费汇总表** | | | | | | |
|
| 序号 | 占地工程措施 | 占地面积(亩) | 占地类型 | 单价（元） | 合价（元） | 备注 |
|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要材料预算价格计算表 | | | | | | | | | | | |
|
| 编号 | 名称及规格 | 单位 | 原价依据 | 单位  毛重  (吨) | 每吨  运费  (元) | 价 格(元) | | | | | |
| 原价 | 运杂费 | 采购及  保管费 | 运到工地分  仓库价格 | 保险费 | 预算价格 |
|
| 1 | 水泥 42.5 | kg |  |  |  | 0.41 |  |  |  |  | 0.41 |
| 2 | 钢筋 | kg |  |  |  | 3.85 |  |  |  |  | 3.85 |
| 3 | 柴油 | kg |  |  |  | 7.67 |  |  |  |  | 7.67 |
| 4 | 水泥 32.5 | kg |  |  |  | 0.39 |  |  |  |  | 0.39 |
| 5 | 汽油 | kg |  |  |  | 8.99 |  |  |  |  | 8.99 |
| 6 | 中砂 | m3 |  |  |  | 106.80 |  |  |  |  | 106.80 |
| 7 | 钢筋 | t |  |  |  | 3584.070 |  |  |  |  | 3584.070 |
| 8 | 碎石 | m3 |  |  |  | 111.65 |  |  |  |  | 111.65 |
| 9 | 水泥 | t |  |  |  | 389.380 |  |  |  |  | 389.380 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **材料调整的运杂费计算表** | | | | | |
|
| 材料编号: | 材料名称: | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **混凝土、砂浆单价计算表** | | | | | | |
|
|  |  |  |  | 基础单价编号: | | |
| 强度等级: 级配: | | | | | 定额单位：m³ | |
| 编号 | 材料名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 单价  （元） | 合计  （元） |
| PH04018 | 纯混凝土C25 2级配 32.5水泥 粒径40mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| 1 | 水泥 | 水泥 32.5 | kg | 364.870 | 0.25 | 91.22 |
| 2 | 砂 | 中砂 | m3 | 0.507 | 30 | 15.21 |
| 3 | 石子 | 碎石 | m3 | 0.841 | 30 | 25.23 |
| 4 | 水 | 水 | m3 | 0.177 | 2.91 | 0.52 |
| PH04018 | 纯混凝土C25 2级配 32.5水泥 粒径40mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| PH04023 | 纯混凝土C25 3级配 42.5水泥 粒径80mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| 1 | 水泥 | 水泥 42.5 | kg | 280.126 | 0.25 | 70.03 |
| 2 | 砂 | 中砂 | m3 | 0.431 | 30 | 12.93 |
| 3 | 石子 | 碎石 | m3 | 0.997 | 30 | 29.91 |
| 4 | 水 | 水 | m3 | 0.141 | 2.91 | 0.41 |
| PH04023 | 纯混凝土C25 3级配 42.5水泥 粒径80mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| PH08008 | 砌筑砂浆M 30【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| 1 | 水泥 | 水泥 32.5 | kg | 648.420 | 0.25 | 162.11 |
| 2 | 砂 | 中砂 | m3 | 0.970 | 30 | 29.10 |
| 3 | 水 | 水 | m3 | 0.385 | 2.91 | 1.12 |
| PH08008 | 砌筑砂浆M 30【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| PH08014 | 接缝砂浆M 30【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
| 1 | 水泥 | 水泥 42.5 | kg | 668.750 | 0.25 | 167.19 |
| 2 | 砂 | 中砂 | m3 | 0.960 | 30 | 28.80 |
| 3 | 水 | 水 | m3 | 0.289 | 2.91 | 0.84 |
| PH08014 | 接缝砂浆M 30【粗砂换中砂】 |  | m3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 第1页 共1页 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0001 | 项目名称：3φ15.2 L=12.0m锚索 | | 定额单位：束 | |
| 定额组成：[[DH06249]×1.600＋[DH06250]×-0.600]{定\*0.9;} | | | | | |
| 施工方法：1.编索、运索、装索,浇筑混凝土垫墩,内外锚头制作,锚固灌浆,安装钢垫板,安装工作锚及限位板,张拉,锁定,外锚头保护,孔位转移等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2081.28 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1875.02 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 517.71 |
| (1) | 人工 | 工时 | 57.78 | 8.96 | 517.71 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 902.47 |
| (1) | 钢绞线 | kg | 38.88 | 4.20 | 163.30 |
| (2) | 钢筋 | kg | 23.40 | 3 | 70.20 |
| (3) | 波纹管 Φ70 | m | 10.26 | 5.00 | 51.30 |
| (4) | 灌浆管 Φ25 | m | 22.50 | 6.00 | 135.00 |
| (5) | 接缝砂浆M 30【粗砂换中砂】 | m3 | 0.99 | 196.83 | 194.86 |
| (6) | 水泥 | t | 0.225 | 250 | 56.25 |
| (7) | 工作锚具 OVM15-7 | 套 | 0.95 | 120.00 | 114.00 |
| (8) | 其他材料费 | % | 15.00 | 783.7 | 117.56 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 454.84 |
| (1) | 手持式风镐（铲） | 台时 | 0.90 | 20.81 | 18.73 |
| (2) | 载重汽车载重量 5.0 t | 台时 | 0.90 | 51.88 | 46.69 |
| (3) | 汽车起重机 起重量 8.0 t | 台时 | 0.90 | 82.85 | 74.57 |
| (4) | 张拉千斤顶 YCW-150 | 台时 | 1.80 | 1.59 | 2.86 |
| (5) | 灰浆搅拌机 | 台时 | 3.06 | 18.87 | 57.74 |
| (6) | 灌浆泵（中低压砂浆） | 台时 | 3.06 | 38.92 | 119.10 |
| (7) | 电动油泵ZB4-500 | 台时 | 1.80 | 26.83 | 48.29 |
| (8) | 交流电焊机 25 kVA | 台时 | 1.80 | 9.71 | 17.48 |
| (9) | 其他机械费 | % | 18.00 | 385.44 | 69.38 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 206.26 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1875.02 | 9.38 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 1875.02 | 112.50 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1875.02 | 46.88 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1875.02 | 37.50 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 504.43 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 680.44 | 223.18 |
| (二) | 企业管理费 | % | 15.00 | 1875.02 | 281.25 |
| 第1页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0001 | 项目名称：3φ15.2 L=12.0m锚索 | | 定额单位：束 | |
| 定额组成：[[DH06249]×1.600＋[DH06250]×-0.600]{定\*0.9;} | | | | | |
| 施工方法：1.编索、运索、装索,浇筑混凝土垫墩,内外锚头制作,锚固灌浆,安装钢垫板,安装工作锚及限位板,张拉,锁定,外锚头保护,孔位转移等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2585.71 | 181.00 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 301.32 |
| (1) | 钢筋 | kg | 23.40 | 0.85 | 19.89 |
| (2) | 中砂 | m3 | 0.950 | 76.8 | 72.96 |
| (3) | 水泥 42.5 | kg | 662.063 | 0.16 | 105.93 |
| (4) | 水泥 | t | 0.225 | 139.38 | 31.36 |
| (5) | 汽油 | kg | 6.480 | 5.99 | 38.82 |
| (6) | 柴油 | kg | 6.930 | 4.67 | 32.36 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3068.03 | 276.12 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 3344.15 |
| 第2页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0002 | 项目名称：2φ15.2 L=12.0m锚索 | | 定额单位：束 | |
| 定额组成：[[DH06249]×1.600＋[DH06250]×-0.600]{定\*0.85;} | | | | | |
| 施工方法：1.编索、运索、装索,浇筑混凝土垫墩,内外锚头制作,锚固灌浆,安装钢垫板,安装工作锚及限位板,张拉,锁定,外锚头保护,孔位转移等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 1685.45 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1518.42 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 301.41 |
| (1) | 人工 | 工时 | 33.64 | 8.96 | 301.41 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 787.44 |
| (1) | 钢绞线 | kg | 24.20 | 4.20 | 101.64 |
| (2) | 钢筋 | kg | 22.10 | 3 | 66.30 |
| (3) | 波纹管 Φ70 | m | 9.69 | 5.00 | 48.45 |
| (4) | 灌浆管 Φ25 | m | 21.25 | 6.00 | 127.50 |
| (5) | 砌筑砂浆M 30【粗砂换中砂】 | m3 | 0.94 | 192.33 | 180.79 |
| (6) | 水泥 | t | 0.213 | 250 | 53.25 |
| (7) | 工作锚具 OVM15-7 | 套 | 0.89 | 120.00 | 106.80 |
| (8) | 其他材料费 | % | 15.00 | 684.74 | 102.71 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 429.57 |
| (1) | 手持式风镐（铲） | 台时 | 0.85 | 20.81 | 17.69 |
| (2) | 载重汽车载重量 5.0 t | 台时 | 0.85 | 51.88 | 44.10 |
| (3) | 汽车起重机 起重量 8.0 t | 台时 | 0.85 | 82.85 | 70.42 |
| (4) | 张拉千斤顶 YCW-150 | 台时 | 1.70 | 1.59 | 2.70 |
| (5) | 灰浆搅拌机 | 台时 | 2.89 | 18.87 | 54.53 |
| (6) | 灌浆泵（中低压砂浆） | 台时 | 2.89 | 38.92 | 112.48 |
| (7) | 电动油泵ZB4-500 | 台时 | 1.70 | 26.83 | 45.61 |
| (8) | 交流电焊机 25 kVA | 台时 | 1.70 | 9.71 | 16.51 |
| (9) | 其他机械费 | % | 18.00 | 364.04 | 65.53 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 167.03 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1518.42 | 7.59 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 1518.42 | 91.11 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1518.42 | 37.96 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1518.42 | 30.37 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 377.03 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 455.13 | 149.27 |
| (二) | 企业管理费 | % | 15.00 | 1518.42 | 227.76 |
| 第3页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0002 | 项目名称：2φ15.2 L=12.0m锚索 | | 定额单位：束 | |
| 定额组成：[[DH06249]×1.600＋[DH06250]×-0.600]{定\*0.85;} | | | | | |
| 施工方法：1.编索、运索、装索,浇筑混凝土垫墩,内外锚头制作,锚固灌浆,安装钢垫板,安装工作锚及限位板,张拉,锁定,外锚头保护,孔位转移等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2062.48 | 144.37 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 270.25 |
| (1) | 钢筋 | kg | 22.10 | 0.85 | 18.79 |
| (2) | 中砂 | m3 | 0.907 | 76.8 | 69.66 |
| (3) | 水泥 32.5 | kg | 606.273 | 0.14 | 84.88 |
| (4) | 水泥 | t | 0.213 | 139.38 | 29.69 |
| (5) | 汽油 | kg | 6.120 | 5.99 | 36.66 |
| (6) | 柴油 | kg | 6.545 | 4.67 | 30.57 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 2477.10 | 222.94 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 2700.04 |
| 第4页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0003 | 项目名称：施工平台脚手架1-10m | | 定额单位：100m2 | |
| 定额组成：[DH09060] | | | | | |
| 施工方法：1.①挖坑夯实,底座块制作、安装和拆除②架子（包括卸、上料平台）搭设和拆除铺翻搭脚手板，挂安全网，护身栏杆、防雷设施（30m及30 m以上）。③场外材料搬运、场内50m范围内的水平距离材料运输、拆除整理堆放。④ 40 m 以上（不含 40 m）架子钢托架的制安及拆除。 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 1699.15 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1558.86 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 1273.04 |
| (1) | 人工 | 工时 | 142.08 | 8.96 | 1273.04 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 278.80 |
| (1) | 脚手架钢管 Φ48.3×3.6 | t | 0.040 | 3000 | 120.00 |
| (2) | 尼龙安全网 | m2 | 3.10 | 4.00 | 12.40 |
| (3) | 竹脚手板 | m2 | 6.32 | 5.00 | 31.60 |
| (4) | C20 钢筋混凝土块 | m3 | 0.02 | 400.00 | 8.00 |
| (5) | 对角扣 | 个 | 0.85 | 5.13 | 4.36 |
| (6) | 回转架 | 个 | 0.04 | 5.13 | 0.21 |
| (7) | 直角扣 | 个 | 0.33 | 4.60 | 1.52 |
| (8) | 镀锌铁丝 #12 | kg | 9.01 | 6.02 | 54.24 |
| (9) | 其他材料费 | % | 20.00 | 232.33 | 46.47 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 7.02 |
| (1) | 载重汽车载重量 4.0 t | 台时 | 0.14 | 50.13 | 7.02 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 140.29 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1558.86 | 7.79 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 1558.86 | 62.35 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1558.86 | 38.97 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1558.86 | 31.18 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 581.77 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 1274.67 | 418.09 |
| (二) | 企业管理费 | % | 10.50 | 1558.86 | 163.68 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2280.92 | 159.66 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 71.17 |
| (1) | 脚手架钢管 Φ48.3×3.6 | t | 0.040 | 1628.3 | 65.13 |
| (2) | 汽油 | kg | 1.008 | 5.99 | 6.04 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 2511.75 | 226.06 |
|  | 合计 | 元 | - | - | 2737.81 |
| 第5页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0004 | 项目名称：锚索成孔（φ130mm） | | 定额单位：100m | |
| 定额组成：[DH06130] | | | | | |
| 施工方法：1.露天作业的锚杆、锚索钻孔等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 7606.85 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 6853.01 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 896.09 |
| (1) | 人工 | 工时 | 100.01 | 8.96 | 896.09 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 531.44 |
| (1) | 100型潜孔钻钻头 | 个 | 1.10 | 355.00 | 390.50 |
| (2) | 冲击器 CIR90 | 套 | 0.14 | 600.00 | 84.00 |
| (3) | 其他材料费 | % | 12.00 | 474.50 | 56.94 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 5425.48 |
| (1) | OZJ-100 型潜孔钻 | 台时 | 52.68 | 100.97 | 5319.10 |
| (2) | 其他机械费 | % | 2.00 | 5319.10 | 106.38 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 753.84 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 6853.01 | 34.27 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 6853.01 | 411.18 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 6853.01 | 171.33 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 6853.01 | 137.06 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 1523.17 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 1509.81 | 495.22 |
| (二) | 企业管理费 | % | 15.00 | 6853.01 | 1027.95 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 9130.02 | 639.10 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 9769.12 | 879.22 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 10648.34 |
| 第6页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0005 | 项目名称：A区承台C25混凝土 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[DH04084]＋[DH04092]＋[DH04047] | | | | | |
| 施工方法：1.场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗  2.装运、卸料、清洗  3.施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 24580.58 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 22144.67 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 8189.44 |
| (1) | 人工 | 工时 | 914.00 | 8.96 | 8189.44 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 12786.33 |
| (1) | 高分子材料板 | m2 | 1.00 | 20.00 | 20.00 |
| (2) | 纯混凝土C25 3级配 42.5水泥 粒径80mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 | m3 | 103.00 | 113.28 | 11667.84 |
| (3) | 水 | m3 | 100.00 | 2.91 | 291.00 |
| (4) | 零星材料费 | % | 2.00 | 2593.60 | 51.87 |
| (5) | 零星材料费 | % | 6.00 | 614.88 | 36.89 |
| (6) | 其他材料费 | % | 6.00 | 11978.84 | 718.73 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 1168.90 |
| (1) | 混凝土搅拌机出料 0.8m3 | 台时 | 26.00 | 34.85 | 906.10 |
| (2) | 双胶轮车 | 台时 | 139.00 | 0.90 | 125.10 |
| (3) | 插入式振动器功率 1.1 kW | 台时 | 56.25 | 2.04 | 114.75 |
| (4) | 其他机械费 | % | 20.00 | 114.75 | 22.95 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 2435.91 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 22144.67 | 110.72 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 22144.67 | 1328.68 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 22144.67 | 553.62 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 22144.67 | 442.89 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 4778.51 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 8492.34 | 2785.49 |
| (二) | 企业管理费 | % | 9.00 | 22144.67 | 1993.02 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 29359.09 | 2055.14 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 16410.58 |
| (1) | 中砂 | m3 | 44.393 | 76.8 | 3409.38 |
| (2) | 水泥 42.5 | kg | 28852.978 | 0.16 | 4616.48 |
| (3) | 碎石 | m3 | 102.691 | 81.65 | 8384.72 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 47824.81 | 4304.23 |
|  | 合计 | 元 | - | - | 52129.04 |
| 第7页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0006 | 项目名称：B区承台C25混凝土 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[DH04047]＋[DH04084]＋[DH04092]＋[] | | | | | |
| 施工方法：1.施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等  2.场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗  3.装运、卸料、清洗  4. | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 24580.58 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 22144.67 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 8189.44 |
| (1) | 人工 | 工时 | 914.00 | 8.96 | 8189.44 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 12786.33 |
| (1) | 高分子材料板 | m2 | 1.00 | 20.00 | 20.00 |
| (2) | 纯混凝土C25 3级配 42.5水泥 粒径80mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 | m3 | 103.00 | 113.28 | 11667.84 |
| (3) | 水 | m3 | 100.00 | 2.91 | 291.00 |
| (4) | 其他材料费 | % | 6.00 | 11978.84 | 718.73 |
| (5) | 零星材料费 | % | 2.00 | 2593.60 | 51.87 |
| (6) | 零星材料费 | % | 6.00 | 614.88 | 36.89 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 1168.90 |
| (1) | 插入式振动器功率 1.1 kW | 台时 | 56.25 | 2.04 | 114.75 |
| (2) | 混凝土搅拌机出料 0.8m3 | 台时 | 26.00 | 34.85 | 906.10 |
| (3) | 双胶轮车 | 台时 | 139.00 | 0.90 | 125.10 |
| (4) | 其他机械费 | % | 20.00 | 114.75 | 22.95 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 2435.91 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 22144.67 | 110.72 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 22144.67 | 1328.68 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 22144.67 | 553.62 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 22144.67 | 442.89 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 4778.51 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 8492.34 | 2785.49 |
| (二) | 企业管理费 | % | 9.00 | 22144.67 | 1993.02 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 29359.09 | 2055.14 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 16410.58 |
| (1) | 中砂 | m3 | 44.393 | 76.8 | 3409.38 |
| (2) | 水泥 42.5 | kg | 28852.978 | 0.16 | 4616.48 |
| (3) | 碎石 | m3 | 102.691 | 81.65 | 8384.72 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 47824.81 | 4304.23 |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 52129.04 |
| 第8页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0007 | 项目名称：φ18钢筋制作安装 | | 定额单位：t | |
| 定额组成：[DH04222] | | | | | |
| 施工方法：1.回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场地到施工场的运输，灌注桩钢筋制做安装（简称“制安”）包括吊装入孔。 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 4673.00 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 4209.91 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 994.56 |
| (1) | 人工 | 工时 | 111.00 | 8.96 | 994.56 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 3093.70 |
| (1) | 电焊条 | kg | 7.22 | 5.40 | 38.99 |
| (2) | 铁丝 | kg | 4.00 | 6.02 | 24.08 |
| (3) | 钢筋 | t | 1.000 | 3000 | 3000.00 |
| (4) | 其他材料费 | % | 1.00 | 3063.07 | 30.63 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 121.65 |
| (1) | 载重汽车载重量 5.0 t | 台时 | 0.45 | 51.88 | 23.35 |
| (2) | 交流电焊机 25 kVA | 台时 | 10.00 | 9.71 | 97.10 |
| (3) | 其他机械费 | % | 1.00 | 120.45 | 1.20 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 463.09 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 4209.91 | 21.05 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 4209.91 | 252.59 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 4209.91 | 105.25 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 4209.91 | 84.20 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 706.82 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 999.80 | 327.93 |
| (二) | 企业管理费 | % | 9.00 | 4209.91 | 378.89 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 5379.82 | 376.59 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 603.48 |
| (1) | 钢筋 | t | 1.000 | 584.07 | 584.07 |
| (2) | 汽油 | kg | 3.240 | 5.99 | 19.41 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 6359.89 | 572.39 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 6932.28 |
| 第9页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0008 | 项目名称：承台模板 | | 定额单位：100m2 | |
| 定额组成：[DH05006]＋[DH05007] | | | | | |
| 施工方法：1.模板制作,立柱、围网制作,预埋铁件制作,模板运输,模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂,维修、倒仓,拉筋割断 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 8744.28 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 7877.74 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 2132.48 |
| (1) | 人工 | 工时 | 238.00 | 8.96 | 2132.48 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 4553.43 |
| (1) | 铁钉 | kg | 5.40 | 5.49 | 29.65 |
| (2) | 铁件 | kg | 20.69 | 5.49 | 113.59 |
| (3) | 锯材 | m3 | 2.24 | 1017.70 | 2279.65 |
| (4) | 电焊条 | kg | 5.08 | 5.40 | 27.43 |
| (5) | 铁丝 | kg | 1.04 | 6.02 | 6.26 |
| (6) | 预埋铁件 | kg | 312.82 | 5.31 | 1661.07 |
| (7) | 混凝土柱 | m3 | 0.99 | 350.00 | 346.50 |
| (8) | 其他材料费 | % | 2.00 | 4464.14 | 89.28 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 1191.83 |
| (1) | 载重汽车载重量 5.0 t | 台时 | 1.63 | 51.88 | 84.56 |
| (2) | 钢筋弯曲机 Φ6 ～ 40 | 台时 | 0.43 | 17.59 | 7.56 |
| (3) | 钢筋切断机功率 20 kW | 台时 | 0.16 | 25.48 | 4.08 |
| (4) | 圆盘锯 | 台时 | 4.55 | 27.52 | 125.22 |
| (5) | 双面刨床 | 台时 | 3.80 | 19.49 | 74.06 |
| (6) | 汽车起重机 起重量 5.0 t | 台时 | 11.60 | 66.93 | 776.39 |
| (7) | 交流电焊机 25 kVA | 台时 | 6.51 | 9.71 | 63.21 |
| (8) | 其他机械费 | % | 5.00 | 1135.08 | 56.75 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 866.54 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 7877.74 | 39.39 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 7877.74 | 472.66 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 7877.74 | 196.94 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 7877.74 | 157.55 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 1791.91 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 2581.04 | 846.58 |
| (二) | 企业管理费 | % | 12.00 | 7877.74 | 945.33 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 10536.19 | 737.53 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 473.31 |
| (1) | 汽油 | kg | 79.016 | 5.99 | 473.31 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 11747.03 | 1057.23 |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 12804.26 |
| 第10页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0009 | 项目名称：土方开挖 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[DH01050] | | | | | |
| 施工方法：1.挖松、就近堆放 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2566.15 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 2354.26 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 2242.15 |
| (1) | 人工 | 工时 | 250.24 | 8.96 | 2242.15 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 112.11 |
| (1) | 零星材料费 | % | 5.00 | 2242.15 | 112.11 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 211.89 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 2354.26 | 11.77 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 2354.26 | 94.17 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 2354.26 | 58.86 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 2354.26 | 47.09 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 912.00 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 2242.15 | 735.43 |
| (二) | 企业管理费 | % | 7.50 | 2354.26 | 176.57 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 3478.15 | 243.47 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3721.62 | 334.95 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 4056.57 |
| 第11页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0010 | 项目名称：C25混凝土 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[[DH04028]×1.500＋[DH04029]×-0.500]＋[DH04084]×1.03＋[DH04092]×1.03 | | | | | |
| 施工方法：1.施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等  2.场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗  3.装运、卸料、清洗 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 32645.57 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 29410.42 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 11659.56 |
| (1) | 人工 | 工时 | 1301.29 | 8.96 | 11659.56 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 14371.15 |
| (1) | 纯混凝土C25 2级配 32.5水泥 粒径40mm【卵石换碎石】【粗砂换中砂】 | m3 | 103.00 | 132.18 | 13614.54 |
| (2) | 水 | m3 | 180.00 | 2.91 | 523.80 |
| (3) | 其他材料费 | % | 1.00 | 14138.34 | 141.38 |
| (4) | 零星材料费 | % | 2.00 | 2671.40 | 53.43 |
| (5) | 零星材料费 | % | 6.00 | 633.32 | 38.00 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 3379.71 |
| (1) | 插入式振动器功率 1.1 kW | 台时 | 44.00 | 2.04 | 89.76 |
| (2) | 风（砂）水枪耗风量 6.0m/min3 | 台时 | 51.34 | 38.92 | 1998.15 |
| (3) | 混凝土搅拌机出料 0.8m3 | 台时 | 26.78 | 34.85 | 933.28 |
| (4) | 双胶轮车 | 台时 | 143.17 | 0.90 | 128.85 |
| (5) | 其他机械费 | % | 11.00 | 2087.91 | 229.67 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 3235.15 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 29410.42 | 147.05 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 29410.42 | 1764.63 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 29410.42 | 735.26 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 29410.42 | 588.21 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 6573.61 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 11971.54 | 3926.67 |
| (二) | 企业管理费 | % | 9.00 | 29410.42 | 2646.94 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 39219.18 | 2745.34 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 16344.77 |
| (1) | 中砂 | m3 | 52.221 | 76.8 | 4010.57 |
| (2) | 水泥 32.5 | kg | 37581.610 | 0.14 | 5261.43 |
| (3) | 碎石 | m3 | 86.623 | 81.65 | 7072.77 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 58309.29 | 5247.84 |
|  | 合计 | 元 | - | - | 63557.13 |
| 第12页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0011 | 项目名称：模板 | | 定额单位：100m2 | |
| 定额组成：[DH05006]＋[DH05007] | | | | | |
| 施工方法：1.模板制作,立柱、围网制作,预埋铁件制作,模板运输,模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂,维修、倒仓,拉筋割断 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 8744.28 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 7877.74 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 2132.48 |
| (1) | 人工 | 工时 | 238.00 | 8.96 | 2132.48 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 4553.43 |
| (1) | 铁钉 | kg | 5.40 | 5.49 | 29.65 |
| (2) | 铁件 | kg | 20.69 | 5.49 | 113.59 |
| (3) | 锯材 | m3 | 2.24 | 1017.70 | 2279.65 |
| (4) | 电焊条 | kg | 5.08 | 5.40 | 27.43 |
| (5) | 铁丝 | kg | 1.04 | 6.02 | 6.26 |
| (6) | 预埋铁件 | kg | 312.82 | 5.31 | 1661.07 |
| (7) | 混凝土柱 | m3 | 0.99 | 350.00 | 346.50 |
| (8) | 其他材料费 | % | 2.00 | 4464.14 | 89.28 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 1191.83 |
| (1) | 载重汽车载重量 5.0 t | 台时 | 1.63 | 51.88 | 84.56 |
| (2) | 钢筋弯曲机 Φ6 ～ 40 | 台时 | 0.43 | 17.59 | 7.56 |
| (3) | 钢筋切断机功率 20 kW | 台时 | 0.16 | 25.48 | 4.08 |
| (4) | 圆盘锯 | 台时 | 4.55 | 27.52 | 125.22 |
| (5) | 双面刨床 | 台时 | 3.80 | 19.49 | 74.06 |
| (6) | 汽车起重机 起重量 5.0 t | 台时 | 11.60 | 66.93 | 776.39 |
| (7) | 交流电焊机 25 kVA | 台时 | 6.51 | 9.71 | 63.21 |
| (8) | 其他机械费 | % | 5.00 | 1135.08 | 56.75 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 866.54 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 7877.74 | 39.39 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 6.00 | 7877.74 | 472.66 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 7877.74 | 196.94 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 7877.74 | 157.55 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 1791.91 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 2581.04 | 846.58 |
| (二) | 企业管理费 | % | 12.00 | 7877.74 | 945.33 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 10536.19 | 737.53 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 473.31 |
| (1) | 汽油 | kg | 79.016 | 5.99 | 473.31 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 11747.03 | 1057.23 |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 12804.26 |
| 第13页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0012 | 项目名称：人工挖土方 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[DH01050] | | | | | |
| 施工方法：1.挖松、就近堆放 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2566.15 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 2354.26 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 2242.15 |
| (1) | 人工 | 工时 | 250.24 | 8.96 | 2242.15 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 112.11 |
| (1) | 零星材料费 | % | 5.00 | 2242.15 | 112.11 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 211.89 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 2354.26 | 11.77 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 2354.26 | 94.17 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 2354.26 | 58.86 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 2354.26 | 47.09 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 912.00 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 2242.15 | 735.43 |
| (二) | 企业管理费 | % | 7.50 | 2354.26 | 176.57 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 3478.15 | 243.47 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3721.62 | 334.95 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 4056.57 |
| 第14页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0013 | 项目名称：土方外运 | | 定额单位：100m3 | |
| 定额组成：[DH01113] | | | | | |
| 施工方法：1.装车、运输、卸车、空回等 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 1898.40 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1741.65 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 600.32 |
| (1) | 人工 | 工时 | 67.00 | 8.96 | 600.32 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 17.24 |
| (1) | 零星材料费 | % | 1.00 | 1724.41 | 17.24 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  | 1124.09 |
| (1) | 推土机功率 59 kW | 台时 | 0.30 | 71.01 | 21.30 |
| (2) | 自卸汽车载重量 3.5 t | 台时 | 23.66 | 46.61 | 1102.79 |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 156.75 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1741.65 | 8.71 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 1741.65 | 69.67 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1741.65 | 43.54 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1741.65 | 34.83 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 420.05 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 882.41 | 289.43 |
| (二) | 企业管理费 | % | 7.50 | 1741.65 | 130.62 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2318.45 | 162.29 |
| 四 | 价差 |  |  |  | 1103.04 |
| (1) | 柴油 | kg | 2.520 | 4.67 | 11.77 |
| (2) | 汽油 | kg | 182.182 | 5.99 | 1091.27 |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3583.78 | 322.54 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 3906.32 |
| 第15页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0014 | 项目名称：材料运输 | | 定额单位：100t | |
| 定额组成：[DH10001]{定\*1.00;} | | | | | |
| 施工方法：1.装运、卸料、堆存 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2091.18 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1918.52 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 1899.52 |
| (1) | 人工 | 工时 | 212.00 | 8.96 | 1899.52 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 19.00 |
| (1) | 零星材料费 | % | 1.00 | 1899.52 | 19.00 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 172.66 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1918.52 | 9.59 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 1918.52 | 76.74 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1918.52 | 47.96 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1918.52 | 38.37 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 824.48 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 1899.52 | 623.04 |
| (二) | 企业管理费 | % | 10.50 | 1918.52 | 201.44 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2915.66 | 204.10 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3119.76 | 280.78 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 3400.54 |
| 第16页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0015 | 项目名称：盖板 | | 定额单位：m | |
| 定额组成： | | | | | |
| 施工方法： | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 30.68 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 28.15 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 28.15 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  |  |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 2.53 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 28.15 | 0.14 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 28.15 | 1.13 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 28.15 | 0.70 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 28.15 | 0.56 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 12.19 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 |  | 9.23 |
| (二) | 企业管理费 | % | 10.50 | 28.15 | 2.96 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 42.87 | 3.00 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 45.87 | 4.13 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 50.00 |
| 第17页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0017 | 项目名称：人力搬运 | | 定额单位：100t | |
| 定额组成：[DH10001]{定\*1.00;} | | | | | |
| 施工方法：1.装运、卸料、堆存 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2091.18 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 1918.52 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 1899.52 |
| (1) | 人工 | 工时 | 212.00 | 8.96 | 1899.52 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 19.00 |
| (1) | 零星材料费 | % | 1.00 | 1899.52 | 19.00 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 172.66 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 1918.52 | 9.59 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 1918.52 | 76.74 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 1918.52 | 47.96 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 1918.52 | 38.37 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 824.48 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 1899.52 | 623.04 |
| (二) | 企业管理费 | % | 10.50 | 1918.52 | 201.44 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 2915.66 | 204.10 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3119.76 | 280.78 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 3400.54 |
| 第18页 共19页 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程单价表** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 项目编号： | JZ0018 | 项目名称：材料运输（钢筋） | | 定额单位：100t | |
| 定额组成：[DH10002]{定\*1.00;} | | | | | |
| 施工方法：1.装运、卸料、堆存 | | | | | |
| 编号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 一 | 直接费 | 元 |  |  | 2436.43 |
| (一) | 直接工程费 | 元 |  |  | 2235.25 |
| 1 | 人工费 | 元 |  |  | 2213.12 |
| (1) | 人工 | 工时 | 247.00 | 8.96 | 2213.12 |
| 2 | 材料费 | 元 |  |  | 22.13 |
| (1) | 零星材料费 | % | 1.00 | 2213.12 | 22.13 |
| 3 | 机械费 | 元 |  |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |  | 201.18 |
| 1 | 雨季施工增加费 | % | 0.50 | 2235.25 | 11.18 |
| 2 | 夜间施工增加费 | % |  |  |  |
| 3 | 临时设施费 | % | 4.00 | 2235.25 | 89.41 |
| 4 | 安全文明生产措施费 | % | 2.50 | 2235.25 | 55.88 |
| 5 | 其他措施费 | % | 2.00 | 2235.25 | 44.71 |
| 二 | 间接费 |  |  |  | 960.60 |
| (一) | 规费 | % | 32.80 | 2213.12 | 725.90 |
| (二) | 企业管理费 | % | 10.50 | 2235.25 | 234.70 |
| 三 | 企业利润 | % | 7.00 | 3397.03 | 237.79 |
| 四 | 价差 |  |  |  |  |
| 五 | 税金 | % | 9.00 | 3634.82 | 327.13 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | 元 | - | - | 3961.95 |
| 第19页 共19页 | | | | | |